Ce document est une notice d'utilisation fournie et traduite par la société LifeAddict SARL - 98, Avenue du Lac - 74140 Douvaine – France (www.LifeAddict.fr) Tous droits réservés. Les traductions de notices fournies par LifeAddict sont protégées par les lois internationales sur le droit d'auteur et la protection de la propriété intellectuelle. L'utilisation de cette notice d'utilisation est réservée au client de LifeAddict, s'il est acquéreur de l'article concerné par la notice. Toute copie, reproduction, traduction, même partielle, et utilisation à quelques fins que ce soit, sans autorisation préalable de LifeAddict SARL est formellement interdite. LifeAddict ne sera pas tenu responsable de tout dommage direct ou indirect, lié au non respect de ces conditions.

Anémomètre HP816

Utilisation conforme

Cet anémomètre pratique vous fournit des informations importantes sur la force du vent, le refroidissement éolien et la température.

L'alimentation électrique est assurée par une pile 3 V/DC (type : CR2032).
Il convient de préserver l'appareil de l'eau et de l'humidité.

Toute utilisation autre que celle décrite précédemment est interdite et peut endommager l'appareil. Elle s'accompagne de dangers tels que les courts-circuits, les incendies, les décharges électriques, etc. L'ensemble de l'appareil ne doit être ni transformé, ni modifié. Il faut impérativement tenir compte des consignes de sécurité de ces instructions d'utilisation. Lisez attentivement la notice d´utilisation et conservez celle-ci pour pouvoir la consulter ultérieurement.

Observer impérativement les consignes de sécurité du présent mode d'emploi !

Explication des symboles

Le symbole de l'éclair dans un triangle signale un danger pour votre santé, p. ex. par une décharge électrique.

Un point d'exclamation placé dans un triangle attire l'attention sur des dangers particuliers lors du maniement, du service et de l'utilisation.

Le symbole de la "main" indique des conseils et des consignes d'utilisation bien précises.

Fonctions et caractéristiques

- Mesure de la vitesse du vent en m/s, ft/min, km/h, ft/min, knots, mph
- Indication de la force du vent en Beaufort sur une échelle avec graphique à barres
- Indication du refroidissement éolien (facteur vent)
- Rétroéclairage
- Coupure automatique de l'alimentation électrique
- Indication de la température au choix en °C (degrés Celsius) ou °F (degrés Fahrenheit)
- Ruban pour porter l'appareil compris dans l'étendue de la fourniture

Consignes de sécurité

Tout dommage résultant du non-respect des présentes instructions d'utilisation entraîne l'annulation de la garantie ! Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages causés !

De même, nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages matériels ou corporels résultant d'une utilisation de l'appareil non conforme aux spécifications ou d'un non-respect des présentes instructions. Dans ces cas-là, la garantie est annulée.

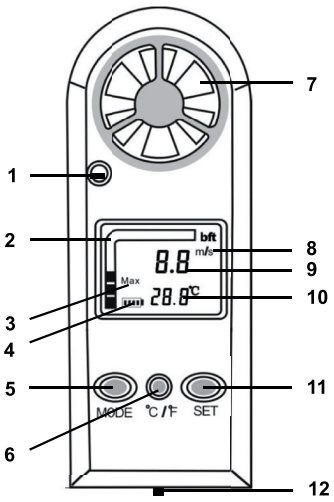
- **Pour des raisons de sécurité et d´homologation (CE), toute transformation et/ou modification individuelle de l'appareil est interdite.**
- **Cet appareil n'est pas un jouet, tenez-le hors de portée des enfants. Soyez donc particulièrement vigilant en présence d'enfants.**
- **En cas de doute concernant l'utilisation correcte ou la sécurité des composants du système, veuillez vous adresser à un technicien spécialisé.**
- **Les appareils électroniques ne sont pas des jouets pour enfants, ils doivent être conservés hors de leur portée !**
- **Ne pas laisser le matériel d'emballage sans surveillance, il pourrait constituer un jouet dangereux pour les enfants.**
- **Après un changement brutal de température, l'appareil nécessite un certain temps pour se stabiliser et s´acclimater à la nouvelle température ambiante avant de pouvoir être utilisé.**

  Avant la mise en service, attendre que l'appareil ait atteint la température ambiante.
- **L'appareil ne doit pas être humidifié, ni mouillé.**
- **Cet appareil doit être manipulé avec précaution ; les coups, les chocs ou une chute, même d'une hauteur peu élevée, peuvent l'endommager.**
- **Tout travail d'entretien ou d'ajustement ainsi que toute réparation ne doivent être effectués que par un technicien ou un atelier spécialisés et qualifiés.**
- **Si vous avez encore des questions après la lecture de ce mode d'emploi, nous vous prions de vous adresser à notre service technique ou à d'autres personnes qualifiées.**
- **Dans les sites industriels, il convient d'observer les consignes de prévention des accidents relatives aux installations et aux matériaux électriques édictés par les syndicats professionnels.**

Indications relatives aux piles

- Tenez les piles hors de portée des enfants.
- Lors de l'insertion de la pile, tenir compte de la polarité (respecter les pôles positif/+ et négatif/-).
- Ne laissez pas traîner les piles. Elles risquent d'être avalées par un enfant ou un animal domestique. En cas d'étouffement, consultez immédiatement un médecin.
- Des piles corrodées ou endommagées peuvent, en cas de contact avec la peau, causer des brûlures. Veuillez donc utiliser des gants de protection appropriés.
- Veiller à ne pas court-circuiter la pile, l´ouvrir ou la jeter dans le feu. Risque d'explosion !
- Les piles conventionnelles ne sont pas rechargeables. Risque d'explosion ! Ne rechargez que les accumulateurs rechargeables prévus à cet effet et n'utilisez que des chargeurs appropriés.
- En cas de non utilisation prolongée (p. ex. stockage), retirez la pile. Lorsque la date d'expiration est passée, la pile risque de fuir ce qui peut endommager l'appareil et entraîner l'annulation de la garantie !
- Pour éliminer les piles et les accumulateurs tout en respectant l'environnement, veuillez lire la partie "Élimination".

Description de l'appareil



1) **Capteur de température**
2) **Échelle Beaufort**
   Indication de la force du vent en Beaufort sur une échelle avec graphique à barres
3) **Mode d'indication du vent**
   Indications disponibles : Cu (= Current, donc indication de la vitesse de ventactuelle) max. (= maximal, indication de la vitesse de vent maximale) ou AVG (= moyenne, indication de la vitessedevent moyenne).
4) **Affichage de l'état de la pile**
5) **Touche "MODE"**
6) **Touche "°C/°F"**
7) **Éolienne**
8) **Unité de la vitesse du vent**
   La vitesse du vent peut être indiquée en m/s, ft/min, km/h, ft/min, knots, mph
9) **Vitesse du vent**
10) **Température**
    La température peut être affichée en °C ou en °F
11) **Touche "SET"**
12) **Possibilité de fixation pour le ruban**

Mise en service

- S'il ne s'agit pas de la première mise en service, enlever l'isolation de protection des piles (bandes de plastique) en le tirant par l'arrière du compartiment à piles.
- Appuyer sur "MODE" (5) et maintenir pendant environ 1 seconde.
- L'écran affiche la vitesse du vent, la température ainsi que l'icône pour l'indication de l'état des piles.

Réglage de l'unité de la vitesse du vent

Pour régler l'unité de la vitesse du vent, procéder comme suit :

- Appuyer sur "MODE" (5) et maintenir pendant environ 3 seconde.
- En appuyant sur la touche "SET" (11) choisir l'unité souhaitée pour la vitesse du vent.

La vitesse du vent peut être indiquée en

- **m/s** (= mètres par seconde),
- **ft/min** (= pieds par minute ; 1 ft = 30,48 cm),
- **km/h** (= kilomètres par heure), ft/min, knots, mph
- **knots** (= knots =1 nœud = 1 mile/h = 1,852 km/h = 0,51444 m/s
- **mph** (= miles per hour = miles par heure ; 1 mile = 1,609344 kilomètre)

- Appuyer sur la touche "MODE" (5) pour reprendre les réglages.

Réglage du mode souhaité pour l'indication du vent

Pour régler le mode souhaité pour l'indication du vent, procédez comme suit :

- Appuyer sur "MODE" (5) et maintenir pendant environ 3 seconde.
- En appuyant sur la touche "SET" (11) choisir l'unité souhaitée pour la vitesse du vent.

Il existe les modes suivants pour l'indication du vent :

- **Cu** (= Current, donc l'indication de la vitesse actuelle du vent)
- **max**. (= maximal, indication de la vitesse maximale du vent)
- **AVG** (= Average, indication de la vitesse de vent moyenne).

- Appuyer sur la touche "MODE" (5) pour reprendre les réglages.

Réglage de l´unité de température souhaitée C° ou F°

- Appuyer sur "MODE" (5) et maintenir pendant environ 3 seconde.
- En appuyant sur la touche "SET" (11) choisir l'unité souhaitée pour la température.
- Appuyer sur la touche "MODE" (5) pour reprendre les réglages.

Indication du refroidissement éolien (facteur vent)

Dès que "l'éolienne" tourne, l'écran affiche toujours la vitesse du vent ainsi que la température. Si la température descend en-dessous de 0°C, le symbole de refroidissement éolien s'affiche à l'écran.

Explication du refroidissement éolien

La fonction de refroidissement éolien doit transmettre l'impression du froid causée par la combinaison de la température réel de l'air et la vitesse du vent.

Activer ou désactiver le rétroéclairage

Le rétroéclairage peut être activé par pression d'une touche au choix.
Si aucune touche n'est actionnée pendant plus de 12 secondes, le rétroéclairage s'éteint automatiquement.

Remplacement des piles

Pour assurer une précision d'indication optimale, il est recommandé de remplacer la pile de l'anémomètre une fois par an.

Pour remplacer la pile, procéder comme suit :

- Ouvrir le compartiment à piles à l'arrière à l'aide d'un tournevis.
- Enlever la pile usée.
- Insérer une nouvelle pile bouton 3 V du type CR2032 en respectant la polarité (le pôle positif doit être orienté vers le haut).
- Fermez le compartiment à piles.
- Allumer l'anémomètre en maintenant la touche "MODE" (5) pendant environ une seconde.

Maintenance et nettoyage

Cet appareil ne nécessite aucun entretien.
Pour nettoyer l'extérieur du boîtier, il vous suffit d'utiliser un chiffon propre, sec et doux.

Élimination

a) Généralités

Il convient de procéder à l'élimination de l'appareil au terme de sa durée de vie conformément aux prescriptions légales en vigueur.?

b) Piles et accumulateurs

Le consommateur final est légalement tenu **(ordonnance relative à l'élimination des piles usagées)** de rapporter toutes les piles et tous les accus usagés ; **il est interdit de les jeter aux ordures ménagères.**

Les piles, accumulateurs contenant des substances nocives sont marqués par les symboles indiqués ci-contre qui signalent l'interdiction de les jeter dans une poubelle ordinaire. Les désignations pour le métal lourd décisif sont : **Cd** = cadmium, **Hg** = mercure, **Pb** = plomb.

Vous pouvez rendre gratuitement vos piles, accus et piles bouton usagés aux déchetteries communales, dans nos succursales ou partout où l'on vend des piles, accus ou piles bouton !
Vous répondez ainsi aux exigences légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Caractéristiques techniques

Plage de mesure de la vitesse du vent (tolérance +/- 5%)			
Unité	**Plage**	**Résolution**	**Valeur seuil**
m/s	0~30	0,1	0,1
ft/min	0~5860	19	39
km/h	0~90	0,2	0,1
Knots	0~55	0;3	0;3
mph	0~65	0;2	0;2
Plage de mesure des températures			
Unité	**Plage**	**Résolution**	**Tolérance**
°C	-10°C~45°C	0,2	+/- 2°C
°F	14°F~113°F	0,36	+/- 3,6°F

Alimentation électrique :	3V/DC par pile bouton (type : CR2032)
Thermomètre :	NTC
Température de stockage :	-40°C à 60°C (-40°F à 140°F)
Dimensions (L x l x h) :	env. 114 mm x 40 mm x 19 mm
Poids :	environ 53 grammes (pile et ruban compris)

©